

Lunettes de protection 3M^{MC} GoggleGear^{MC} de série 3000



GG3101-SGAF



GG3101-AF



GG3201-AAF



GG3301-SGAF

Description

Les lunettes de protection 3M^{MC} GoggleGear^{MC} de série 3000 ont une conception pleine grandeur avec verre enveloppant pour améliorer le champ de vision et d'un pont nasal à fente pour un ajustement plus confortable. La coque est optimisée pour être compatible avec de nombreuses lunettes d'ordonnance.

Principales caractéristiques

- Les verres en polycarbonate et en acétate absorbe 99,9 % des rayons UVA, UVB et UVC compris entre 200 et 380 nanomètres.
- Lunettes de protection à profil large avec verre enveloppant compatible avec de nombreuses lunettes d'ordonnance
- La coque lisse et flexible avec un pont nasal à fente se conforme au visage pour plus de confort
- Ventilation indirecte pour réduire la formation de buée
- Sangle en tissu ou en néoprène
- Le modèle GG3201-AAF n'est pas formulé avec du latex de caoutchouc naturel
- Matériau diélectrique, pas de pièces métalliques
- Classées ANSI/ISEA Z87.1-2020 D3 (gouttelettes et éclaboussures) et D4 (poussière)
- Les modèles avec sangle en néoprène peuvent être désinfectés, si les tests ¹
- Les modèles avec revêtement antibuée (SGAF) Scotchgard^{MC} 3M^{MC} résistent à la formation de buée 11 fois plus longtemps et offrent des performances antiégratignures 7 fois supérieures au revêtement antibuée 3M^{MC} traditionnel et répondent aux performances antibuée optionnelles (marque « X ») définies par la norme ANSI/ISEA Z87.1-2020.
- Le modèle avec lentille en acétate répond aux exigences de résistance chimique de l'ISO 16321, aidant à protéger les travailleurs contre les dangers chimiques

Utilisations types

Ces produits peuvent convenir à une grande variété d'applications, y compris, sans toutefois s'y limiter, la fabrication industrielle, le travail des métaux, l'exploitation minière, pétrolière et gazière, la construction, l'industrie alimentaire, l'industrie pharmaceutique et les activités générales de laboratoire.

¹. ANSI/ISEA Z87.1-2020 nécessaires ne sont pas effectués après les tests de désinfection interne. Voir le bulletin technique sur la protection des yeux pour la prévention des infections (Eye Protection for Infection Control_Technical Bulletin.pdf [3m.com]) pour plus de détails

Homologations

Toutes les versions répondent aux exigences des normes ANSI/ISEA Z87.1-2020 et CSA Z94.3-2020.

Nettoyage et entreposage

Les lunettes doivent être entreposées à des températures entre 10 °C (50 °F) et 30 °C (86 °F), dans des conditions sèches à l'abri des produits chimiques, hors de toute exposition directe aux rayonnements (lumière du soleil, IR, UV, etc.) et dans des environnements non abrasifs. Bien nettoyer toutes les surfaces avec une solution de savon doux et d'eau tiède, puis les rincer. Sécher avec un chiffon doux ou un essuie-tout. Ne pas appliquer de solvant sur les lentilles.

Spécifications du produit

- Poids : 95 g – 105 g (3,3 oz – 3,7 oz)
- Largeur de la lunette : 175 mm
- Hauteur de la lunette : 80 mm
- Matériau des verres : polycarbonate ou acétate
- Matériau de la coque : PVC (chlorure de polyvinyle) ou TPV (vulcanisat thermoplastique)
- Matériau des pièces d'extrémité de la sangle : nylon
- Matériau de la boucle de sangle : Polyoxyméthylène
- Matériau de la sangle (tissu) : Polyester
- Matériau de la sangle (néoprène) : Néoprène

Couleurs de verre, marquage et transmission de la lumière

Choix de verres	Description	Marquages	Lumière visible transmise (380 à 780 nm)	UVA, UVB, UVC bloqués (200 à 380 nm)	Lumière bleue bloquée (200 à 380 nm)
Polycarbonate transparent avec revêtement antibuée Scotchgard	Pour les applications générales à l'intérieur où une résistance aux chocs est requise. Aide également à protéger contre la lumière ultraviolette. La transmission de la lumière est supérieure à 85 %.	3M Z87+ U6 X D3 D4 Z94.3 Logo CSA	89.7%	99.9%	20.1%
Polycarbonate transparent antibuée	Pour les applications générales à l'intérieur où une résistance aux chocs est requise. Aide également à protéger contre la lumière ultraviolette. La transmission de la lumière est supérieure à 85 %.	3M Z87+ U6 D3 D4 Z94.3 Logo CSA	90.0%	99.9%	19.8%
Acétate transparent antibuée	Pour les applications générales à l'intérieur où une résistance aux chocs est requise. Aide également à protéger contre la lumière ultraviolette. La transmission de la lumière est supérieure à 85 %.	3M Z87 U6 X D3 D4 Z94.3 Logo CSA	88.3%	99.9%	13.5%

Les verres et les montures sont marquées conformément aux exigences des normes ANSI/ISEA Z87.1-2020 et CSA Z94.3-2020.

Division des produits de protection individuelle de 3M

Marquages	Explication des marquages
3M	Identification du fabricant
Z87	Le produit est conforme à la norme ANSI/ISEA Z87.1-2020
Z94.3	Le produit est conforme à la norme CSA Z94.3-2020
Logo CSA	Le produit a été testé et certifié par la CSA pour répondre à la norme CSA Z94.3-2020
+	Lunettes à coques résistant aux chocs (ANSI/ISEA Z87.1-2020)
U6	Indice de protection contre les UV (U6 est l'indice le plus élevé de la norme ANSI/ISEA Z87.1-2020)
X	Réussit le test optionnel des verres antibuée (ANSI/ISEA Z87.1-2020)
D3	Protection contre les éclaboussures et les gouttelettes (ANSI/ISEA Z87.1-2020)
D4	Protection contre la poussière (ANSI/ISEA Z87.1-2020)
Taiwan	Pays de fabrication

Liste de produits

UGS de produit :	Description	Couleur/type de lentilles	Type de couleur de la coque	Type/couleur de la sangle et pièces d'extrémité	Disponibilité	
					É.-U.	Canada
GG3101-AF7100325034	Lunettes de protection 3M ^{MC} GoggleGear ^{MC} de série 3000 GG3101-AF, coque en PVC, verres antibuée/antiégratignures transparents, sangle en tissu premium de qualité supérieure, 10 unités/caisse	Polycarbonate transparent	PVC translucide	Pièces d'extrémité noires/rouges en tissu	X	X
GG3101-SGAF7100325035	Lunettes de protection 3M ^{MC} GoggleGear ^{MC} de série 3000 GG3101-SGAF, coque en PVC, verres antibuée/antiégratignures transparents Scotchgard ^{MC} , sangle en tissu premium de qualité supérieure, 10 unités/caisse	Polycarbonate transparent	PVC translucide	Pièces d'extrémité noires/noires en tissu	X	X
GG3201-AAF7100325036	Lunettes de protection 3M ^{MC} GoggleGear ^{MC} de série 3000 GG3201-AAF, coque en PVC, verres antibuée en acétate transparent, sangle en néoprène, 10 unités/caisse	Acétate transparent	PVC translucide	Pièces d'extrémité noires/grises en néoprène	X	X
GG3301-SGAF7100325038	Lunettes de protection 3M ^{MC} GoggleGear ^{MC} de série 3000 GG3301-SGAF, coque en TPV, verres antibuée/antiégratignures transparents Scotchgard ^{MC} , sangle en tissu premium de qualité supérieure, 10 unités/caisse	Polycarbonate transparent	TPV Noir	Pièces d'extrémité noires/noires en tissu	X	X

Directives d'utilisation

Suivre toutes les consignes de sécurité contenues dans les instructions applicables. Une mauvaise utilisation peut provoquer des problèmes de santé ou entraîner la mort. Conserver les directives d'utilisation sur l'emballage à titre de référence.

Division des produits de protection individuelle de 3M

Ces lunettes sont destinées à fournir une protection oculaire limitée contre les particules volantes ou les petits objets. Des lunettes à ventilation indirecte (couvertes) ou non ventilées peuvent convenir contre les risques d'éclaboussures de produits chimiques et de poussière. Ce produit ne doit pas être utilisé à la place d'écrans de protections ou d'autres mesures d'ingénierie. Ce produit est réservé à une utilisation en milieu de travail. Les verres résistent aux chocs sans être incassables. Il incombe à l'employeur de déterminer si les lunettes conviennent à l'utilisation selon l'évaluation des dangers sur le lieu de travail et les normes applicables. Pour tout renseignement sur l'utilisation adéquate de ce produit, consulter son superviseur, lire les *directives d'utilisation* ou communiquer avec le Service technique de 3M aux É.-U. au 1 800 243-4630 ou au Canada au 1 800 267-4414.



Division des produits de protection individuelle

3M Center, Building 235-2W-70
St. Paul, MN 55144-1000

Les produits de la division de la sécurité personnelle de 3M sont destinés à un usage professionnel uniquement.

3M Canada
C.P. 5757
London, Ontario
N6A 4T1

Aux États-Unis
Service technique 1-800-243-4630
Service à la clientèle 1-800-328-1667
3M.com/workersafety

Au Canada
Service technique 1-800-267-4414
Service à la clientèle 1-800-364-3577
3M.ca/Sécurité

© 3M 2024. Tous droits réservés.
3M, GoggleGear et Scotchgard sont des marques de commerce de 3M Company et de ses sociétés affiliées.